Mr. guillon chirurgien d'orleans

57

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

Observation sur un agneau à deux testes.

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE N

Il est né En cette ville le 2 de mars 1748 un agneau vivant assés remarquable par sa figure, puisqu'il etoit composé de deux têtes deux cols, un seul corps et quatre pieds. la singularité que presentoit les deux testes a engagé le particulier qui l'avoit à le faire voir comme une chose remarquable, ce qu'il faisoit moyennant une certaine taxe qu'il avoit fixé pour ceux qui desiroient satisfaire leur curiosite. En effet, les deux têtes bien formées, jointes à un seul corps, Et par lesquelles il respiroit et mangoit indifferemment, prouvent jusqu'a quel point la nature varie dans certain cas, cet animal etant mort aprés cinq jours de vie, mr. le Bolane instruit de la singularité de son espece, l'a demandé aprés sa mort, au particulier qui l'avoit, afin d'Examiner la structure des parties internes. m'Etant trouvé à l'anatomisation de ce petit cadavre voici ce que nous y avons remarqué.

1r. ayant fait l'ouverture du ventre inferieur, il ne s'Est rien presenté de particulier dans les Envelopes qui recouvrent les visceres contenus dans cette capacité, mais ayant passé à l'examen de ces differens visceres, nous avons trouvé deux Estomacs situés dans la region epigastrique, l'un à droit Et l'autre à gauche, ~~bien formés~~. les ayant soufflés nous avons remarqué à l'un Et à l'autre de ces Estomacs plusieurs culs de sac qui y communiquoient Et que l'on peut, je pense, regarder comme autant d'Entrepots alimentaires, De chacun de ces Estomacs partoit un intestin duodenum, jejunum Et Environ une moitié de l'ileum, auquel

ARC 26 n°53

endroit les deux canaux intestinaux se reunissants ensemble n'en formoient plus qu'un seul qui concouroit à la fin de l'ileum, du coecum, du colon et du rectum qui s'alloit rendre à un seul anus. Quant aux autres visceres qui sont le foye, la rate, le pancreas et le mesentere nous ont parus uniques, la corruption de ce petit cadavre par le longtems que l'on l'avoit gardé depuis sa mort, nous a empeché de suivre avec application les canaux excrêteurs qui partent de ces differents visceres, tels que sont le canal cistique le pancreatique, et qui, ensemble font le canal cholidoque qui se rend dans le duodenum, quoique ne l'ayant pû decouvrir, j'ay pensé qu'ils devoient être doubles, puisqu'il y avoit deux intestins duodenum, ces visceres pouvoient aussi être doubles mais ils etoient tellement confondus par la corruption qu'il ne nous a pas eté possible de les developer; ayant repris les deux estomacs par leurs parties superieures nous avons trouvé deux oesophages repondants à l'une et l'autre bouche.

Ayant de la passé à l'examen de la poitrine, nous avons trouvé cette cavité telle qu'elle est dans un animal bien formé, c'est a dire separée en deux par le mediastin; cet animal ayant deux testes il ne paroitra pas surprenant qu'il dût respirer par l'une et l'autre bouche, et par consequent qu'il eut les organes destinés a cette fonction, c'est pourquoy ayant pris les trachées arteres a la sortie de chaque bouche, nous les avons suivies jusqu'à leurs division, et nous avons trouvé dans chaque cavité que j'ay dit être separées par un seul mediastin deux poûmons bien formés. les deux feuillets de la pleuvre qui par leurs adossemens forment le mediastin, s'epanouissoient dans

ACADÉMIE ROY. DE CHIRURGIE N°
ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

leurs parties inférieures, (comme cela est dans l'etat naturel) pour
~~[illegible]~~ scouvrir l'Envelope du coeur nommée pericarde, dans lequel il s'est —
trouvé deux coeurs, un à droit et l'autre à gauche, celuici que nous
avons d'abord examiné, etoit tel qu'il l'est ordinairement dans l'etât
naturel, c'est à dire composé d'un ventricule droit et gauche; —
de ses deux oreillettes, et des quatres vaisseaux principaux qui en partent,
sçavoir de la veine cave qui se rend à l'oreillette droite, de l'artère
pulmonaire qui recoit le sang du ventricule droit pour le distribuer
aux poulmons, de la veine pulmonaire qui raporte le sang
dans l'oreillette gauche, et enfin de l'aorte qui recoit le sang —
du ventricule gauche pour le distribuer à toutes les parties du
corps. cette description qui paroitra d'abord inutile est —
cependant necessaire par raport aux circonstances et variations
qui accompagnoient l'autre espece de coeur située à droite, —
celuici, quoique nous ayant parû composé comme le premier
à son exterieur etoit cependant bien different, en ce que les deux
ventricules etoient pour ainsi dire confondus ensemble, ayant
dans leur interieur une cavité ovalaire communiquante de l'un
à l'autre dans le cercle de cette cavité nous avons remarqué —
plusieurs petits filets tres fins et tres deliée qui paroissoient y
faire comme la fonction de soupape, il partoit aussi de ce
coeur une artere pulmonaire, une äorte et une veine pulmonaire
mais point de veine cave. les deux troncs aortes qui partoient
de l'un et l'autre coeur faisoient comme une espece de
bifurcation, qui se joignoient vers la premiere vertebre lombaire
où ils ne formoient plus qu'un seul et même tronc, les arteres
pulmonaires de chaque coeur se distribuoient aux deux poulmons

contenus dans chaque cavité de la poitrine, il en partoit aussi deux veines pulmonaires qui venoient se rendre aux oreillettes gauches de l'un et l'autre coeur. mais il n'y avoit qu'une seule veine cave comme je l'ay dit, qui se rendoit a l'oreillette droite du coeur situé du coté gauche.

Ayant continué nôtre recherche par l'examen des deux testes, dans l'une et dans l'autre il n'y avoit rien de singulier, toutes les parties necessaires a cet organe y etant bien conformées, sçavoir un cerveau, un cervelet et une moëlle allongée, laquelle se continuoit dans deux canaux epiniers bien distincts jusqu'a l'os sacrum, ou ils etoient confondus, le tout etoit joint a un seul et même corps. je pense que la distribution des nerfs devoit egalem.t varier en consequence de la formation des autres parties.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE